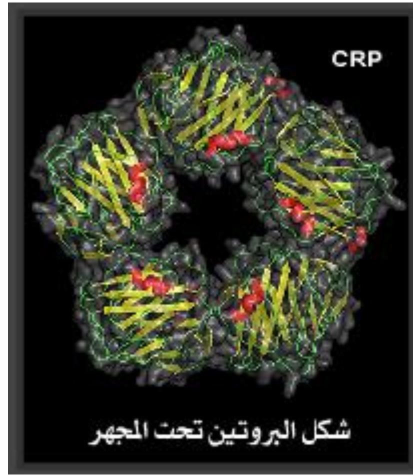
تحليل C = Reactive Protein - CRP

هذا التحليل يستخدم لقياس لكمية بروتين معين يسمى C - Reactive Protein في دم المريض ،

هذا البروتين يتم إفرازه بواسطة خلايا الكبد فقط في حالة الالتهابات الحادة التي تصيب الجسم

و النسبة الطبيعية لهذا البروتين فى الدم : أقل من 0.6 مل جرام لكل ديسى لتر دم



ما هي الحالات المرضية التى تسبب ارتفاع نسبة هذا البروتين فى الدم ؟

الكشف عن هذا البروتين و بكميات كبيرة يدل على أن المريض مصاب بالتهاب حاد ، و هذا يساعد الطبيب على تشخيص العديد من الأمراض التي سنذكرها فيما يلى :

- حالات السرطان
- الحمى الروماتيزمية
- الروماتويد
- مريض الدرن (السل)
- الالتهاب الرئوي
- إصابة الجسم ببعض أنواع البكتريا أو الفيروسات

مع ملاحظة أن هناك بعض الحالات التي تكون مصحوبة بالتهابات و لكنها لا تسبب ارتفاع نسبة هذا البروتين فى الدم ، و لا يوجد سبب محدد لهذا الأمر مما يستلزم على الطبيب ألا يعتمد على هذا التحليل وحده في تشخيص المرض تشخيصا دقيقا